

ຂຍະມູລົດອໝາຍ

ขยะหรือขยะมูลฝอย(Refuse or Solid Waste) หมายถึง ของเสียที่อยู่ในรูปของแข็ง ซึ่งอาจจะมีความชื้นปะปนมาด้วยจำนวนหนึ่ง ขยะที่เกิดขึ้นจากการที่พักอาศัย สถานที่ทำการโรงงานอุตสาหกรรม หรือตลาดสดก็ตามจะมีปริมาณและลักษณะแตกต่างกันออกไป โดยปกติแล้ว วัตถุต่างๆ ที่ถูกทิ้งมาในรูปของขยะนั้น จะมีทั้งอินทรีย์สาร และอินทรีย์สาร สารวัตถุต่างๆเหล่านี้บางชนิดก็สามารถย่อยสลายได้ด้วยจุลินทรีย์ในเวลาอันรวดเร็ว โดยเฉพาะพวกเศษอาหารเศษพืชผัก แต่บางชนิดก็ไม่อาจจะย่อยสลายได้เลย เช่น พลาสติก เศษแก้ว เป็นต้น

ក្រសួងពេទ្យ

๑. ขยะอินทรีย์ คือ ขยะที่เน่าเสียและย่อยสลายได้เร็ว สามารถนำมาทำปุ๋ยหมักได้ เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้ เศษอาหาร ใบไม้ เศษเนื้อสัตว์ ๆ



๒. ขยะรีไซเคิล คือ ของเสียบรรจุภัณฑ์หรือวัสดุเหลือใช้ ซึ่งสามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ เช่น แก้ว กระดาษ กระป๋องเครื่องดื่ม เศษพลาสติก เศษโลหะ อลูมิเนียม ยางรถยนต์ กล่องเครื่องดื่มแบบบุหรี่ เป็นต้น



๔. ขยะอันตราย คือ ขยะที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม หรืออาจทำให้เกิดอันตรายต่อบุคคล สัตว์ พืช เช่น หลอดฟลูออเรสเซนต์ ถ่านไฟฉาย แบตเตอรี่ โทรศัพท์เคลื่อนที่ ภาชนะที่ใช้บรรจุสารกำจัดแมลงหรือวัชพืช กระป๋องสเปรย์บูรจสีหรือสารเคมี ๆ



แหล่งการเนิดขยะมูลฝอย

๑. ของเสียจากอุตสาหกรรมของเสียอันตรายทั่วประเทศไทย ๗๓ % มาจากรubbish อุตสาหกรรมส่วนใหญ่ยังไม่มีการจัดการที่เหมาะสมโดยทั่งกระจายอยู่ตามสิ่งแวดล้อมและทึ้งร่วมกับมูลฝอย

๒. ของเสียจากโรงพยาบาลและสถานที่ศึกษาวิจัยของเสียจากโรงพยาบาลเป็นของเสียอันตรายอย่างยิ่ง เช่น ขยะติดเชื้อ เศษวัสดุจากผู้ป่วย และการรักษาพยาบาลรวมทั้งของเสียที่ปนเปื้อนสารกัมมันตรังสี สารเคมี ได้ทิ้งสู่สิ่งแวดล้อมโดยปะปนกับมูลฝอยสิ่งปฏิกูลเป็นการเพิ่มความเสี่ยงในการแพร่กระจายของเชื้อโรคและสารอันตราย

๓. ของเสียจากภาคเกษตรกรรม เช่น ยาฆ่าแมลงปุ๋ยมูลสัตว์น้ำทึ้งจากการทำปศุสัตว์ฯ

๔. ของเสียจากบ้านเรือนแหล่งชุมชน เช่น หลอดไฟถ่านไฟฉาย แบตเตอรี่ แก้ว เศษอาหาร พลาสติก โลหะ หินไม้กระเบื้องหันยางฯ

การแก้ปัญหาขยะด้วยหลักการ 3R

R1 Reduce

การลดปริมาณ ขยายมูลฝอย
คือการเลือกใช้สินค้า ที่ไม่ก่อให้เกิดขยะหรือเกิดน้อยที่สุด เช่น ใช้สินค้าที่ใช้ภาชนะรีไซเคิลได้ การใช้ถุงผ้าในการจับจ่ายสินค้า การใช้ปืนโน๊ตใส่อาหารแทนกล่องโฟม ใช้สินค้านิดเติมเลือกซื้อสินค้าที่ใช้บรรจุภัณฑ์น้อยขึ้น

R2 Reuse

การใช้ซ้ำ คือ การนำสิ่งของ (ขยะ) ที่ต้องทิ้งกลับมาใช้ใหม่ ในรูปแบบอื่น เช่นการนำขวดน้ำอัดลมมาปลูกต้นไม้ การนำกล่องใส่เครื่องสำอางมาใช้ใส่เดินสอง ปากกา หรือการนำเอายางรถยนต์เก่ามาทำถังใส่ขยะ เป็นต้น

R3 Recycle

การนำกลับมาใช้ใหม่ คือ การนำเอาสิ่งของหรือวัสดุ (ขยะ) ที่จะทิ้งไปแปรรูปในกระบวนการอุตสาหกรรม เช่นการนำเอาแก้วแตกนำไปหลอมแล้วกลับมาใช้ใหม่ การนำเอาพลาสติกไปหลอมเป็นภาชนะพลาสติกใหม่ เช่น ถัง กากเพชร

3. ข้อปฏิบัติการทิ้งขยะในองค์กร

ถังสีเขียว



ขยะทั่วไป

- เศษอาหาร
- เศษพัชพักผลไม้
- ถุงพลาสติกเบื้องอาหาร
- กล่องโฟม ถุงอาหาร เศษใบไม้ เป็นต้น

ถังสีเหลือง



ขยะรีไซเคิล

- เศษกระดาษ
- เศษแก้ว ขวดแก้ว
- ขวดพลาสติก
- กระป๋องเครื่องดื่ม
- หนังสือพิมพ์ เป็นต้น

ถังสีแดง



ขยะอันตราย

- เศษพ้า-ถุงมือเบื้องน้ำมัน
- กระป๋องสีสเปรย์
- หลอดไฟ
- หมึกพิมพ์เครื่องปรินต์
- หมึกพิมพ์ดำๆ เป็นต้น



การคัดแยกขยะมูลฝอย

ด้วยหลัก 3R



เผยแพร่โดย

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
เทศบาลตำบลหนองออก